Suite de : « Avertissts agric. Ed. de la Station Provence, Alpes, Côte d'Azur et Corse. Grandes cultures »

DLP 29-3-85485190

Avertissements agricoles

ISSN 0759-9616

PROVENCE ALPES COTE D'AZUR

05 04 06 84 13 83

MINISTERE DE L'AGRICULTURE DIRECTION DE LA QUALITE

SERVICE DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

B.P. 95 - 84140 MONTFAVET Téléphone (90) 88.21.83

- ARBORICULTURE - CULTURES LEGUMIERES - GRANDES CULTURES -

7 Mars 1985 - N°3

TAVELURES DU POMMIER et DU POIRIER

Biologie - *Les contaminations primaires* ont lieu de Mars-Avril à Juin .

Elles ont deux origines :

. Surtout les feuilles tavelées restées au sol durant l'hiver .

. Plus rarement les pustules sur rameaux pour certaines variétés de Poirier .

Les contaminations secondaires sont issues des contaminations primaires .

Elles peuvent se succéder sur fruits et sur feuilles jusqu'à l'automne si les conditions climatiques sont favorables .

Méthode de lutte -

Préventive : on l'applique avant une pluie contaminatrice, c'est-à-dire de Mars-Avril jusqu'à la mi-Juin si à cette date aucune contamination n'est observée .Sinon jusqu'à l'automne si des taches sont présentes dans le verger .

Les premières contaminations pouvant se produire dès l'ouverture des bourgeons, *un premier traitement sera réalisé* systématiquement au *stade C3* avec un produit cuprique (250 g de cuivre métal par hectolitre) .Sur les variétés très sensibles à la *rugosité des fruits*, on préfèrera un fongicide de synthèse type captane .

Cette application cuprique est indispensable dans les vergers de poiriers où des dégâts de *BACTERIOSE* (*Pseudomonas syringae*) ont été observés en 1984 .

D'arrêt au "Stop": on l'utilise après ou pendant une pluie contaminatrice si celle-ci persiste (plus de 20 mm) .

- *Nécessite* de connaître de façon précise les conditions d'infection (durée d'humectation du végétal et température durant cette période) .

- *Exige* que l'appareil de traitement puisse pénétrer dans la plantation même après une pluie abondante (sol de préférence enherbé) .

- Un réseau *"Stop"* fonctionnera comme en 1984 dans la Basse Vallée du Rhône et de la Durance (Vaucluse, Bouches-du-Rhône) .



POIRIER POMMIER

- ATTENTION AUX TAVELURES -

1er traitement systématiquement à effectuer au stade C3 avec un produit cuprique .

Imprimerie de la Station "Provence-Côte d'Azur Corse" - Directeur Gerant P. Duffaud - CPPAP N° 478 AD

ABONNEMENT 1er janv. 31 dec. 100F
à Regis de recettes DDA CCP Marseille 9660 74 V

P5

PSYLLE DU POIRIER

Dans les vergers n'ayant reçu aucun traitement d'hiver, une intervention avec un produit à base de D.N.O.C. (1 litre de produit commercial par hectolitre) peut avoir un certain effet sur les oeufs fraîchement pondus et les jeunes larves, s'il est effectué jusqu'au stade C .

CLOQUE DU PECHER, DE L'AMANDIER et DU PRUNIER

Renouveler les traitements en cas de débourrement en cours .Se reporter à notre bulletin technique du 21 Février pour le choix des produits à employer en fonction du stade végétatif .Sur pruniers dont les fruits ont été déformés en "pochette" par la *Cloque* l'an dernier, des interventions sont nécessaires comme sur pêchers .

PUCERON VERT SUR PECHERS et AMANDIERS

Si le traitement aux colorant nitrés n'a pu être effectué, on interviendra avant la floraison, début "*bouton rose*" au plus tard avec pyrimicarbe 37,5 g de M.A./hl (Pirimor), ou sinon juste après la floraison avec le même produit ou avec lindane 30 g de M.A./hl (nombreuses spécialités)

MONILIA SUR FLEURS

La floraison des *abricotiers* a commencé en régions précoces .Si le froid ou la pluie viennent poursuivre ou augmenter les risques, un renouvellement du traitement est nécessaire, la période de sensibilité s'étendant principalement jusqu'à la fin de la chute des pétales .Sur la liste déjà donnée ajouter à la triforine et après le Saprol le Denarin .

Sur *cerisiers*, on pourra effectuer jusqu'au stade B-C un traitement au cuivre à 500 g de cuivre métal par hectolitre et y rajouter de l'oléoparathion : 60 g de M.A./hl, contre principalement les oeufs de *Puceron noir*, *Chenilles défoliatrices* et *Teigne* .

OISEAUX EBOURGEONNEURS

En cas de dégâts réguliers et importants, on pourra utiliser dès les premières attaques une bouillie à base de zirame (Aaprotect) à raison de 16 kg de cette spécialité commerciale pour 80 à 100 litres d'eau .

Deux à trois traitements peuvent être nécessaires pour assurer une protection continue des bourgeons en cas notamment de pluie .

Cette spécialité commerciale est la seule bénéficiant d'une autorisation provisoire de vente pour cette application .
